

—¡Cuando pienso que en Roma los pintores me apellidaron la *Unica*, pienso tambien que no me hubieran dado este nombre si hubieran conocido a Francisca!

Habló después el señor Moret. Expuso en primer término la dificultad de hacer un resumen de la labor de este congreso por los múltiples pensamientos que sugiere su celebración.

Sólo Castelar, dijo el señor Moret, sería capaz de realizar una síntesis como la que requiere el final de esta asamblea.

Encaricó la importancia del vínculo que establece la identidad de lengua, empleando elocuentes frases que fueron acogidas con aplausos.

«Las bases de este congreso son la raza y el lenguaje. Su objeto y fin son bien conocidos».

En párrafos elocuentes demostró la necesidad de consolidarse la unión hispano-americana, ante los peligros que amenazan a estos pueblos y que emanan de la política á que parece se inclinan determinadas naciones.

«Tenemos la idea; sentimos la necesidad; tenemos también los medios!—¡Realizaremos la obra?»

Expresó el orador su confianza en la vitalidad de España y las repúblicas americanas y recordó la frase de Cajal «A patria chica, alma grande».

Dirigiéndose al ministro de Estado dijo: «Los pueblos han hablado. La voluntad de España y América está de manifiesto. Ahora, toca proceder á los gobiernos.»

Se levantó luego el ministro de Estado, presidente del congreso.

Comenzó su discurso haciendo presente la responsabilidad que sus palabras encierran por ser representante del Gobierno en el congreso.

«Habéis escrito una página de historia, recordando hechos pasados, algunos interesantes.»

«Esta página es la escrita en este congreso de 1900, preliminar de otras que han de celebrarse.»

«El congreso que se celebrará en México en 1901, será continuación del presente y en él habrán de prevalecer los sentimientos que hoy animan á los pueblos hispano-americanos.»

Afirmó que el carecer de significación oficial los acuerdos de este congreso es lo que precisamente les da fuerza, por representar nobilísimas aspiraciones que nece-

sariamente se reflejarán por la fuerza de las cosas en los actos que emanen de los gobiernos.

En nombre del Gobierno envió un atencioso saludo á los representantes americanos, y entre grandes aplausos se levantó la sesión.

EXISTENCIAS DE CARBÓN EN EL MUNDO

Ya que por el encarecimiento, que consideramos transitorio, del carbón, que es el pan de la industria, se ha expuesto el temor de que pueda faltar el combustible, dado el consumo que se hace, es conveniente disiparlo, para lo cual nada más oportuno que divulgar los datos conocidos sobre la existencia de carbón que se calcula hoy sin arrancar de las entrañas de la tierra.

Se explotan hoy día 100.000 kilómetros cuadrados de minas próximamente, que bastarían para satisfacer las necesidades del mundo en un período de más de ciento veinticinco años, y aún quedan sin explotar minas en una extensión veinte veces mayor.

Véase esta curiosa estadística de los yacimientos hueleros reconocidos.

Están sin explotar todavía, prescindiendo de África:

	Kilómetros cuadrados
En China.....	600.000
Estados Unidos.....	517.000
Canadá.....	168.340
Indias Inglesas.....	91.940
Nueva Gales del Sur.....	62.160
Rusia europea.....	51.800
Inglaterra ó Irlanda.....	30.820
España.....	14.244
Japón.....	12.950
Francia.....	4.836
Austria-Hungría.....	5.636
Alemania.....	4.584
Bélgica.....	1.320
Total.....	1.565.630

Es decir, más de millón y medio de kilómetros cuadrados de carbón se hallan almacenados para las futuras necesidades de la humanidad.

Por eso ha bastado que América empe-

zase á enviar hulla para que bajasen los precios de la misma en Europa.

Mr. Leroy-Beaulieu tranquiliza á los alarmistas asegurando que aunque hubiere un consumo doble del actual, existe carbón para más de mil años.

De manera que, limitándose su gasto por los perfeccionamientos que la ciencia introduce incesantemente en las máquinas, por la competencia de la electricidad, del petróleo, del acetileno, etcétera, es seguro que jamás faltará combustible.

Respecto á la crisis actual, afirma «que no tendrá más duración que las alzas de 1874-75 y 1890-91, si bien no es probable que luego descienda el precio del carbón tanto como en 1895-96.»

En 1874-75 el valor de tonelada de carbón en la mina, era de 15 francos; en 1880 bajó á 10 franco, y á 8'80 francos en 1885; en 1890 subió el precio á 13'18, para descender á 9'45 en 1895-96, y desde entonces se inició el alza.

LA VIDA DEL SOL.

«No existe memoria en rosa alguna de que se haya visto morir á un jardinero, decía cierta vez una hermosa flor abierta, de tres días de edad, rehusando perfume, á su vecinita, joven de tres horas. Ese cambio de impresiones entre dos seres efímeros, me vino á la memoria cuando en una de las cartas últimamente recibidas ví que uno de mis lectores me rogaba que dedicase un artículo á la longevidad del sol.

«¿Cómo es que arde el sol todavía? me escribe el amable correspondiente.—Vuestros artículos tienen el don de excitar muy particularmente la atención de quien los lee y de promover discusiones en los círculos de amigos. Nos lanzamos á veces hasta perdersenos de vista cabalgando en una de vuestras frases que, como si fueran otras tantas Pegasus, se nos llevan por las vías de lo infinito. Por punto general, casi no tenemos más bagaje científico que nuestra imaginación, lastre ciertamente bastante ligero. Ultimamente, a propósito de la incandescencia del sol, llegó uno de nosotros á la conclusión de que ya el tal astro no existiese, apoyándose en el siguiente razonamiento: La masa del sol está completamente encendida: la cantidad de combustible

que cada día devora es inmensa: he gerere, pues, enorme; si la tal hoguera arde desde hace millones de años, cual la ciencia nos enseña, ¿cómo no se ha extinguido ya? Debe de estarlo forzosamente. Pero, entonces ¿qué?»

El razonamiento es exacto si se admite el principio de que el sol sea un hogar alimentado por combustible. Efectivamente, si el astro del día estuviese compuesto de carbón de piedra macizo ardiendo en oxígeno puro, no hubiera podido arder durante seis mil años sin haberse consumido enteramente; se hubiera, pues, extinguido desde el origen de los tiempos históricos. Pero el sol no es un trozo de hulla ni un combustible cualquiera.

La temperatura del sol tiene por origen el propio mecanismo de la formación del astro. El globo solar es el resultado de la concentración y la condensación gradual de la antigua nebulosa que se extendía primitivamente hasta los límites del sistema solar, es decir, hasta más allá de la órbita de Neptune y de los planetas transneptunianos aun desconocidos. La densidad de esta nebulosa debía ser excesivamente débil. Se conoce «el vacío» de los tubos de Crookes. Dicho «vacío» no está desprovisto de materia, pues contiene 1.293.000 kilogramos por miriámetro cúbico. Este vacío relativo es 148.000 veces más denso que la especie de caos de la nebulosa primitiva.

Era aquella, pues, como una atmósfera muy rarefada, en comparación de la cual la que respiramos ahora es plomo ó platino. Sin embargo, las leyes de la naturaleza se pierden sus derechos jamás. La atracción y la gravitación se ejercían allí, y todas las moléculas tendían á dirigirse hacia la región central.

Todo el mundo está hoy día al corriente de los principios de la termodinámica y conoce la equivalencia mecánica del calor. Nadie ignora que el calor no existe en sí mismo, que es una apreciación de nuestros sentidos tan solo, y que consiste en una manera de vibración de las moléculas, en una manera de movimiento. Todo el mundo puede con facilidad experimentarlo. Pegad fuertemente con un martillo sobre un gran clavo de hierro para hundir la punta; pero si continuáis golpeando cuando está hundida ya ¿qué pasa entonces?

La joven ni siquiera escuchaba ya á la italiana cuando se expresaba de semejante manera.

A fuerza de oírle insistir siempre en lo mismo había acabado por acostumbrarse á ello; sin embargo, alguna vez hasta llegaba á reírse. No notaba que Paolo, excitado por su madre, perdía poco á poco su antigua reserva.

Desde el primer momento había tratado de imponer silencio á Micaela; después la había dejado hablar, y por último había terminado por escucharla con complacencia y hasta por formar coro con ella, animado ahora por una ocasión sensual hacia aquella hermosa joven que la amaba, de la cual oía alabar constantemente los encantos, y que estaba seguro de poseer en un período muy cercano.

Un día tuvo Micaela un capricho extraño, al cual Francisca, habituada á sus extravagancias, no se atrevió á oponerse.

Acababa de llegar á casa de su futura suegra y habiendo preguntado por Paolo, y supo por ella que había salido y que tardaría más de una hora en volver.

Y hé aquí, que, mientras llegaba su hijo la Italiana fué asaltada por una idea, que ella misma consideraba una locura, pero que sin embargo quiso poner inmediatamente en práctica.

—Hacedlo por mí, queridita mía, decía con voz suplicante á Francisca que se negaba á consentir en ello; sabéis que tengo verdadera relación por la belleza; pues bien, dejadme adoraros un poco. Tengo guardado un traje que me sirvió para una *Maravilla* bajo el directorio... Es un traje un tanto ligero, pero que avalora los encantos de una mujer bien armada... Aprovechemos la ausencia de Paolo y dejadme disfrazaros, á mí que amo ya tanto, y que os encuentro tan encantadora; os juro que os amaré más aun cuando os haya visto de ese modo.

—¡Madre, he aquí á la que tú me permites que ame! ¡Mírala y dime si es digna de ser tu hija!

Micaela se apoderó de la joven, y con gran asombro de ésta la cubrió de besos, demasiado abundantes para ser sinceros; después, con exuberancia meridional, exclamó con los mayores transportes:

—¡Haces muy bien en amarla, Paolo mío! Jamás encontrarás criatura más adorable; es verdaderamente hermosa: tiene la epidermis terciopelada, sus brazos se dibujan nerviosos bajo la manga del traje; es una ninfa que espera al que ha de enseñarla lo que es el amor! Y tú debes considerarte muy dichoso, porque jamás criatura tan perfecta ha palpitado entre los brazos de un esposo amante!

Estas extrañas alabanzas hicieron colorar de rubor á la pobre joven.

Le pareció que la italiana, sin piedad para su pudor, la desnudaba, arrancándola hasta su último velo, para exponerla desnuda y estremecida, bajo las miradas de amor de Paolo.

No era una madre que se complacía en hacer el elogio de la futura esposa de su hijo para complacer á este enamorado; era la vergonzosa intermediaria, que trataba de poner en evidencia las cualidades y méritos más secretos de una joven, para excitar el ardor lascivo de un galante aventurero.

—¡Oh! ¡señora, señora! Os suplico... exclamó la joven con lágrimas de vergüenza en los ojos.

—Perdonad á mi madre su manera de expresarse—se apresuró á decir Paolo, tan molestado como ella misma por el lenguaje de la italiana,—es de un país en que el sol hace ver las cosas de una manera especial. Además, habiendo vivido siempre entre pintores y escultores, se fija más que en nada, en la belleza elástica: lo que ella vé en una mujer, no es la gracia, la ternura, el candor, la bondad que un

ELIXIR CALLOL

Este notable medicamento recomendado por muchos médicos del extranjero, y se vende en Gerona en las acreditadas farmacias de José María Pérez y E. Vives.

medicamento de gusto agradable y resultados tan rápidos y eficaces que el enfermo aumenta el apetito y las fuerzas casi siempre desde las primeras tomas. Depósito, farmacia Callol, Diputación, 339, Barcelona, y en todas las buenas farmacias de España y América.

La debilidad nerviosa o neurastenia, la anemia, la clorosis, convalecencias, dispepsias, ligereza de digestión, raquitismo, crecimiento defectuoso y demás afecciones que resultan de un estado de debilidad general se curan pronto tomando el acreditado

Movimiento perdido, decíase en otro tiempo. De ningún modo. Nada se pierde, nada se crea. Poned el dedo en el clavo golpeado; lo hallaréis caliente. El movimiento visible de vuestro brazo, la energía de vuestros músculos ha cambiado sencillamente de forma. El clavo se ha calentado, es decir, sus moléculas están en vibración, animadas de un movimiento invisible, el cual no es mas que el calor para nuestra impresión orgánica.

Si una bala toca a un blanco, su movimiento transformado en calor la funde y la transforma de manera con frecuencia muy extraña, según sea el blanco un metal o un hombre. Un museo de balas estraidas de muertos y heridos en diferentes guerras, fuera quizá el mejor y mas dramático argumento contra las depravaciones de la bestialidad humana.

Pero no olvidemos nuestro asunto. En virtud de los principios de la termodinámica, todo cuerpo detenido en su marcha, en su movimiento, en su caída, produce cierta cantidad de calor, y la cantidad de calor producida es la misma, así haya sido la detención brusca o gradual. Podríamos escribir esto en formas algebraicas, pero no fuera así agradable. Digamos tan solo que el cálculo ha probado que las moléculas de la antigua nebulosa solar en llegando a este centro y condensarse para la formación del globo del sol han creado un calor igual a unos quince millenes de veces el gasto anual de la radiación del astro. O en otros términos; por el solo hecho de su condensación progresiva, la masa del sol ha debido ganar calor bastante para alimentar su actual radiación en el término de unos quince millones de años.

Y como cada prueba que la masa solar, 324.000 veces mas considerable que la de la tierra, pero que ocupa un volumen 1.400.000 veces mas inmenso, y todavia gaseoso en la actualidad, no se ha condensado y recibiendo una lluvia incesante de meteoros y de residuos cometarios, en vez de disminuir por gasto, el calor solar tal vez aumente aun en nuestros dias.

La energía potencial de la gravitación se transforma en energía actual de fuerza viva y ésta en calor. Si nosomete al cálculo esta consecuencia de la gravitación para deducir de ella el calor desarrollado por la concentración gradual del astro, se encuentra que para compensar la pérdida de la radiación actual bastaría que el diámetro del sol disminuyese en una fracción como la doce milionésima parte de su valor. Nuestros instrumentos no pueden comprobar variación semejante.

Así, pues, no nos inquietemos. El sol no está dispuesto a extinguirse, y pueden creer nuestras lectoras que no verán ellas morir al jardiner mayor del terreno jardín. —Camilo Flammarion.

CAMARA AGRÍCOLA DEL AMPURDAN

Hemos recibido de este centro, la siguiente circular:

«Esta asociación, haciéndose intérprete de las necesidades del país, y deseosa de remediarlas en la medida de sus fuerzas, convoca á todos los viticultores de la provincia de Gerona á una reunión magna, para estudiar la manera como ha de resolverse la actual crisis vinícola.

La reunión tendrá lugar en el Teatro Principal de esta ciudad, el día 29 del corriente, á la una y media de la tarde.

Expuesta por la presidencia el objeto de la reunión, podrán los concurrentes presentar de palabra ó por escrito y en forma de proposición, aquellas soluciones que á su juicio les parezcan más indicadas para el fin que se persigue. Aquellos á quienes no les sea posible asistir, podrán mandar

su opinión á la sección segunda de la Cámara.

Del conjunto de las proposiciones que se presenten, sacará la presidencia las conclusiones definitivas, las cuales, una vez aprobadas por la asamblea, quedarán en poder de la Cámara para darles el curso conveniente.

Dada la trascendencia del asunto, y los importantes resultados prácticos que la reunión puede reportar, la Junta de la Cámara espera que todos los viticultores del país acudirán á su llamamiento.

Figueras, 15 de noviembre de 1900. — La Junta directiva.»



ALMUERZO

Huevos con tomate al «gratin». — Lamprea á la italiana. — Chuletas de cordero. — Puré de patatas. — Postres.

COMIDA

Sopa de arroz emperejillada. — Truchas á la molinera. — Macedonia de codornices. — Vacca en salsa. — Chateaubriand. — Fruta.

Huevos con tomate al «gratin». — Con tomate en conserva al natural, se prepara una salsa bien hecha y se coloca en una tartera ó plato de «gratin».

Se hace hervir, y se van echando en ella los huevos, dejándolos que cuajen bastante.

Vaca en salsa picante. — Tómese un trozo de vaca cocida del día anterior y se coloca en un plato que resista el fuego. Se rehogan cebollas picadas y se humedecen con vino blanco y un jugo trabado, y se ponen á hervir; á los diez minutos de cocción se vierte la mezcla y se cubre con una salsa hecha con perejil, pan rallado y buena cantidad de pimienta mostaza inglesa.

Leon Lory

(Prohibida la reproducción.)

NOTICIAS

El domingo próximo se celebrará en la iglesia del Hospital provincial, una solemnidad religiosa dedicada á Santa Catalina mártir, patrona de dicho benéfico establecimiento.

—El grave conflicto que amenazaba estallar en Casá de la Selva con motivo de la huelga de la fábrica de tapones de la señora viuda de Llorat, ha desaparecido, reinando en aquella industriosa villa el más completo orden, gracias al buen tacto y á la acertada gestión del teniente coronel de la benemérita don Francisco Vilalobos.

Entre los huelguistas y la dueña de la fábrica se han formulado unas bases que han sido aceptadas por unos y otra, habiendo coadyuvado al arreglo de dicha huelga el señor alcalde de la mencionada villa y el señor oficial de la Guardia civil destacado en Casá de la Selva.

—Segun nuestras noticias la villa de Olot ha entrado en verdadero periodo de tranquilidad, habiendo reanudado el trabajo todas las fábricas y entrado en las mismas todos los obreros.

—Por haberse celebrado una reunión obrera en la villa de Anglés, sin el permiso del señor alcalde, y en la cual, segun se dice, se acordó á se pensó acordar la resistencia á todo arreglo propuesto por las autoridades, han sido conducidos á la cárcel de Santa Coloma de Farnés siete u ocho individuos, habiendo ordenado el gobernador civil, señor Montaner, el cierre del «Círculo Obrero» de Anglés.

—Se nos dice que un sujeto, al parecer demente, se metió el sábado al mediodía en el río Güell, en el cual permaneció un cuarto de hora.

El infeliz después de tomar el baño cen-

siguiente, se desnudó, pues hay que advertir que se metió al río vestido, permaneciendo largo rato con el traje de Adán.

Una persona compasiva le prestó su abrigo, y después de secadas sus ropas se vistió el pobre hombre y desapareció de la Dehesa diciendo se marchaba á su pueblo, que no supo ó no quiso citar, muy contento, pues se había bañado con agua bendita.

—Se proyecta establecer en nuestra ciudad una academia de equitación.

—Antes de anoche, un sujeto que se le subió á la cabeza el alcohol, se cayó en la calle de Figuerola produciéndose una pequeña herida en la frente.

—El domingo empezó á amenizar el paseo de las Ramblas la música del Regimiento de San Quintín, que dirige don Felipe Satué, ejecutando varias piezas de su vasto repertorio.

—A las nueve de la mañana de hoy, se celebrarán en la iglesia de Nuestra Señora del Carmen solemnes funerales en sufragio del alma de don José Gonzalez de Figueras.

(E. P. D.)

—Los bailes celebrados en la tarde del domingo en las sociedades «Las Odaliscas» y «Centro Republicano», se vieron muy concurridos.

—Mañana se celebrará en esta Audiencia provincial el juicio oral de la causa procedente del Juzgado de esta ciudad, sobre disparo de arma de fuego, contra Ramón Creus Rosal.

Abogado defensor, don Aniceto Ibrán; procurador, don Rafael Corominas; ponente, señor Sangenís.

—Ha fallecido en Madrid el señor Vergara, abuelo político de el diputado á Cortes por Paigordá don Fernando Puig y Mauet, marqués de Santa Ana, al cual enviamos nuestro pésame, que hacemos extensivo á la demás familia del finado.

—Se ha concedido la pensión de 182'50 pesetas anuales que percibirán por esta Delgación de Hacienda, á don Félix Tornabelli y su consorte, padres de un soldado fallecido en Ultramar, ó igual pensión y por el mismo motivo á Catalina Teixidó.

—Nos escriben de Vilamella que el sábado último cayó sobre dicho pueblo y su término municipal tal cantidad de pedrisco, que no se recuerda haber visto cosa igual desde hace muchos años, pues en los campos llegó á haber un palmo de espesor.

Los daños ocasionados en los olivares, principal riqueza de aquel pueblo, son muchos, y especialmente en las hortalizas, que han quedado completamente trituradas.

—En breve se celebrará la boda del príncipe Jorge de Grecia con la princesa Victoria de Inglaterra, hija del príncipe de Gales.

—Ha corrido el rumor por esta ciudad de haber fallecido ayer en la vacía villa de la Bisbal, el conocido compositor y maestro de música, don Juan Carreras y Degas.

—Per cazar sin el competente permiso ha sido denunciado por la benemérita el vecino de Agullana Jaan Furquet.

—Parece que se ha ordenado al alcalde del pueblo de Foxá devuelva al individuo del somaten don José Font una escopeta que se le recejó, según noticias, y que por la autoridad superior se ha amonestado al concejal de aquel Ayuntamiento don José Bahí, al alguacil Antonio Vinardell y al depositario don Juan Baye, por habérselo negado, segun se dice, á informar en no expedito instruido por el jefe de Somatenes.

—Después de larga enfermedad ha fallecido en Barcelona don José María Guilló y Bros.

El señor Guilló estuvo durante bastantes años empleado en la suprimida Administración Económica de esta provincia y

en la actualidad era agente de negocios en Barcelona.

Reciba la dolorida familia del señor Guilló nuestro pésame.

—Se está arreglando parte del adoquinado de la calle de Ciudadanos.

—En el Ministerio de Estado se ha recibido la noticia de haber sido víctima de un atentado el emperador de Alemania. Este se hallaba cazando en Silesia, cuando al regresar al castillo donde se aloja una mujer arrojó un hacha al techo que iba Guillermo II, quien afortunadamente salió ileso.

Fue detenida acto seguido la mujer, comprobándose que se trataba de una demente.

—Se encuentra en Ripoll el teniente coronel jefe de la Comandancia de la Guardia civil de esta provincia señor Villalobos.

—Es muy probable que formen parte de la compañía de zarzuela que en breve debutará en nuestro coliseo las tipleas doña Julia Gomez, doña Rosa Bosch y doña María del Valle.

—El domingo por la tarde unos mozalbetes se desahogaron cerca del castillo de Montijnich, propinándose algunos puñetazos y, segun parece, sacaron á relucir des navajas.

A los contendientes les puso en paz un sujeto, el cual les reconvinó como era debido.

—De San Petersburgo telegrafian que en todos los templos de Rusia se celebran rogativas por la salud del Czar.

En la capital del Imperio moscovita, 50.000 personas con cirios encendidos y arrodillados en el fango frente al palacio del Czar, evocan el auxilio del Cielo, pidiendo la salud de su Emperador.

PUBLICACIONES

Hemos recibido el número 77 del interesante semanario *Alrededor del mundo*, que trae una portada en color, (La Magdalena, por Guido Reni), y contiene los siguientes artículos, casi todos ilustrados:

Cómo se crían los toros, por Miguel Medina. — El secreto de la voz humana: un descubrimiento para cantar bien. — Las manchas de sangre humana. — La electricidad en España. — Las maravillas del agua en presión. — La Cámara de los lores: su aspecto y particularidades. — Berga y los carlistas. — Narices de gente ilustre: clasificación nasal: narices célebres: regias, teológicas, borbónicas, geniales, rojas, expresivas, chatas, respingadas, metálicas, femeninas, etc. — El Infierno de Hielo: Artimañana de los bandidos; durante el sueño; el cesto de naranjas cambia de propietarios; Marta y Juana; ¿están muertos?; el cloroformo; despertar desagradable; probados; furor de Redón; llamada á Porthos, «non bis in idem»; indagaciones de León; angustias del sabio. — Libros recibidos. — Correspondencia. — Averiguador universal. — Y las interesantes secciones tituladas: Preguntas y respuestas. Escrito por el público. Recetas y recreos, esta última con bonitos problemas.

Distracciones

Economía doméstica:

—Tengo una mujer—decía un individuo á otro—que es un prodigio para hacer economías en la casa. Figúrate que de un duro hace dos.

—Y de qué medio se vale?

—De los medios duros.

Boletín religioso

SANTO DEL DIA

San Félix de Valois

CUARENTA HORAS

Están en la iglesia del Hospicio. Se descubre á las 8 de la mañana y á las 4 de la tarde, y se reserva á las 11 y media de la mañana y á las 6 de la noche.

CORTE DE MARIA

Hoy se hace la visita á Nuestra Señora de Loreto en los Dolores.

Imp. de La Lucha, plaza del Grano, 6, bajos

